

# MISSION SCIENTIFIQUE DE L'OMO

TOME V. — FASCICULE 44

Publié le 1<sup>er</sup> juin 1939.

---

## COLEOPTERA

### XIV. STAPHYLINIDAE STAPHYLININAE

PAR

M. BERNHAUER et W. CHAPMAN

Le D<sup>r</sup> JEANNEL m'ayant chargé de déterminer les Staphylins récoltés par les membres de la mission de l'Omo, je me suis assuré la collaboration du D<sup>r</sup> Max BERNHAUER, le spécialiste bien connu, dont les travaux font autorité et qui a réuni la plus importante collection dans cette famille.

Il eut certainement été intéressant de pouvoir consulter la collection FAUVEL et les nombreux types qu'elle contient ; mais nous savons tous que c'est là chose impossible.

Avec les espèces de la mission de l'Omo, j'ai fait figurer une partie de celles recueillies au cours du voyage de MM. Ch. Alluaud et R. Jeannel en Afrique Orientale (1911-1912).

W. CHAPMAN.

#### Trib. **Xantholinini**

#### Gen. **LEPTACINUS** Erichson

**Leptacinus elgonensis** Bernhauer, n. sp.,

KENYA COLONY. Mont Elgon : Suam fishing hut, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33).

**Leptacinus hypsibatus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Mont Elgon : Suam fishing hut, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33).

**Leptacinus macropterus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Mont Elgon : vallée de la Koptawelil, alt. 2.300 m., st. 17 (20-XII-33).

Gen. **NUDOBIUS** Thomson

**Nudobius (Pedolinus) nigrocyaneus** Chapman, n. sp.

Types : Marakwet, st. 30, et forêts inférieures st. 39 (Mus. Paris).

*Niger, nitidissimus, capite subquadrato, parce punctato, angulis posterioribus rotundatis, thorace seriebus dorsalis 4-punctatis, elytris subdepressis, nigrocyaneis, leviter punctatis, abdomine nitido, tarsis rufis.*

Long. 14 mm. Larg. 3 mm.

Tête noire brillante, très finement alutacée, subquadrangulaire, convexe, rétrécie de la base en avant, angles postérieurs arrondis, plus large que le thorax, ponctuation assez forte, écartée, subfovéolée sauf à la base et aux angles postérieurs, où elle est plus rare et simple. Quelques gros points ombiliqués à la base et sur les côtés. Mandibules noires, fortes; yeux petits, nullement proéminents, bien plus courts que les tempes. Antennes brun de poix, palpes testacés.

Thorax noir brillant, lisse, trapézoïdal, côtés très sinués échanerés avant le milieu, avec séries dorsales de quatre points et quelques points latéraux plus gros; angles antérieurs arrondis, saillants, les postérieurs arrondis, effacés.

Écusson noir, ponctué sur fond très visiblement et transversalement striolé.

Élytres bleu-noir, finement et peu densément ponctués, légèrement rétrécis à la base.

Abdomen noir, lisse sur le disque, portant quelques pores sétigères sur les côtés, à reflet bronzé bien net; 5<sup>e</sup> tergite visible avec un ourlet marginal membraneux blanchâtre; bords avec de longs poils brun-foncé, très nombreux sur le 6<sup>e</sup> tergite, anus roussâtre; fond légèrement alutacé.

Pattes, fémurs et tibias brun de poix, ceux-ci épineux, les tarses roux. A placer systématiquement après *Nudobius subviridipennis* Bernhauer.

KENYA COLONY. Massif du Marakwet, alt. 2,500 m., st. 30 (5-9-III-33). — Forêts inférieures du Kenya, près de la maison forestière, alt. 2.400 m. (Alluaud et Jeannel, st. 39) (16-22-I 1912).

Obs. — Un exemplaire du mont Kenya, versant ouest, forêts inférieures, 2.400 m., présente le 6<sup>e</sup> tergite et le tiers postérieur du 5<sup>e</sup> tergite testacés, mais tous les autres caractères sont les mêmes.

Gen. **XANTHOLINUS** Serville**Xantholinus altissimus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Camp IV de l'Elgon, au pied du pie Koitobbos, partie orientale du cratère, alt. 4.000 m., st. 20 (7-10-I-33). — Camp II de l'Elgon, lisière inférieure de la forêt, alt. 2.470 m., st. 15 (17-30-XII-32). — Camp III de l'Elgon, prairies à Bruyères de la zone alpine, alt. 3.500 m., st. 18 (2-5-I-33). — Prairies alpines de l'Elgon, alt. 3.900-4.000 m., st. 19 (6-I-33).

Quelques exemplaires isolés dans ces trois dernières stations.

**Xantholinus Jeanneli** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Camp IV de l'Elgon, partie orientale du cratère, au pied du pie Koitobbos, alt. 4.000 m., st. 20 (7-10-I-33). — Prairies alpines de l'Elgon, sous les pierres, bord des torrents, alt. 3.900-4.000 m., st. 19 (6-I-33).

**Xantholinus crateris** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Camp IV de l'Elgon, partie orientale du cratère, au pied du pie Koitobbos, alt. 4.000 m., st. 20 (7-10-I-33). — Camp II de l'Elgon près de l'Elgon Saw mill, lisière inférieure de la forêt, alt. 2.470 m., st. 15 (17-30-XII-32). — Prairies alpines de l'Elgon, bord des torrents, alt. 3.900-4.000 m., st. 19 (6-I-33).

**Xantholinus micropterus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Maison forestière du Kinangop, chaîne de l'Aberdare, versant ouest, alt. 2.600 m., st. 45 (7-IV-33).

**Xantholinus microphthalmus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Maison forestière du Kinangop, versant ouest de l'Aberdare, alt. 3.600 m., st. 45 (7-IV-33).

**Xantholinus Arambourgi** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Camp III de l'Elgon, prairies à bruyères de la zone alpine, sur une crête dominant la rivière Koitobbos, alt. 3.500 m., st. 18 (2-5-I-33).

**Xantholinus apterus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Prairies alpines du mont Kinangop, sous des débris végétaux, alt. 3.400-3.700 m., st. 48 (9-IV-33).

**Xantholinus excelsus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY, mont Kénya, prairies alpines avec bruyères et *Senecio*, crêtes dominant la rive gauche de la vallée Haugsburg, alt. 3.300-3.700 m., (Alluaud et Jeannel, st. 43) (27-30-I-1912).

**Xantholinus Alluaudi** Fauvel

Fauvel, Rev. d'Ent., XXVI, 1907, p. 34.

AFRIQUE ORIENTALE : Kilema, mission des Pères du Saint-Esprit, zone des cultures du versant méridional du Kilimandjaro, alt., 1.440 m. (Alluaud et Jeannel, st. 67) (24-30-III-1912).

Gen. **PLATYPROSOPUS** Mannerheim**Platyprosopus aethiopicus** Bernhauer, n. sp.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE. Nanoropus, bords du lac Rodolphe, alt. 565 m., st. 26 (25-30-I-33).

Facies du *P. cagdagensis* Stierl., d'Areseh et de Géox-Tapa (Caucase), mais beaucoup plus petit.

Sur 14 espèces cette tribu s'enrichit de 13 espèces nouvelles.

Trib. **Staphylinini**Gen. **NEOBISNIUS** Ganglbauer**Neobisnius oculatus** Fauvel

Fauvel, Rev. d'Ent., XXIV, 1905, p. 178.

KENYA COLONY. Camp I de l'Elgon, zone des cultures, près du ruisseau Koitobbos, alt. 2.210 m., st. 13 (11-15-XII-32).

Se trouve aussi à Madagascar et au Gabon.

Gen. **ACTOBIUS** Fauvel**Actobius elgonensis** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Camp I de l'Elgon, zone des cultures, près du ruisseau Koitobbos, alt. 2.210 m., st. 13 (11-15-XII-32). — Mont Elgon, Suam Fishing Hut, au bord du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33).

**Actobius nukurensis** Fauvel

Fauvel, Rev. d'Ent., XXVI, 1907, p. 37.

KENYA COLONY. Camp II de l'Elgon, près de l' « Elgon Saw Mill », lisière de la forêt, alt. 2.470 m., st. 15 (17-30-XII-32).

**Actobius tenuicornis** Fauvel

Fauvel, Rev. Ent., XXVI, 1907, p. 37.

KENYA COLONY. Vallée de la Koptawelil, au nord de la rivière Koitobbos, mont Elgon, alt. 2.300 m., st. 17 (20-XII-32).

**Actobius ruwenzoriensis** Bernhauer

Bernhauer, Rev. Afr., 1934, p. 336.

KENYA COLONY. Prairies alpines du Kinangop, chaîne de l'Aberdare, sous des débris végétaux, alt. 3.400-3.700 m., st. 48 (9-IV-33).

**Actobius rufipennis** Bernhauer

Bernhauer, Rev. Afr., 1932, p. 146.

KENYA COLONY. Mont Elgon, vallée de la Koptawelil, au nord de la rivière Koitobbos, alt. 2.300 m., st. 17 (20-XII-32).

Gen. **PHILONTHUS** Curtis**Philonthus chloropterus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Mont Elgon, Camp III de l'Elgon, prairies à bruyères de la zone alpine, alt. 3.500 m., st. 18 (2-5-1-33). — Massif du Marakwet, Campi Cherangani, prairies alpines au-dessus de la forêt, alt. 3.000 m., st. 31 (10-18-III-33). — Chaîne de l'Aberdare, maison forestière du Kinangop, prairies du plateau, alt. 2.600 m., st. 45 (7-IV-33). — Forêts inférieures de l'Aberdare, versant Est, Camp II, route de Nyéré à Naivasha, alt. 3.000 m., (18-II-1912). — Région du Kénya, versant Ouest; forêts moyennes, bambous, alt. 2.500-2.800 m. (22-I-1912).

Abondant dans cette dernière station.

Dans le même groupe que le *P. cyaneipennis* Fabricius auquel il ressemble.

**Philonthus Jeanneli** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Mont Elgon, Camp III de l'Elgon, prairies à bruyères, alt. 3 500 m., st. 18 (2-5-I-33). — Massif du Marakwet, Campi Cherangani, prairies alpines, alt. 3.000 m., st. 31 (10-18-III-33). — Chaîne de l'Aberdare, versant Est, route de Nyéré à Naivasha, alt. 2.200-2.300 m. (17-II-1912). — Camp II du Kénya, clairière et forêts de bambous, alt. 2.870 m. (22-27-I-1912). — Maü escarpement, Molo, station de l'Uganda, versant oriental du Maü, alt. 2.080 m. (2-XII-11).

***Philonthus affinis* Roth**

Roth, Arch. Naturg, XVII 1851, I, p. 118.

KENYA COLONY. Massif du Marakwet, Campi Cherangani, prairies alpines, alt. 2.500 m., st. 31 (10-18-III-33). Présente une grande analogie avec *P. nitidus* Fabricius.

***Philonthus morio* Boheman**

Boheman, Ins. Caffr., I, 1848, p. 279.

KENYA COLONY. Mont Elgon, Suam fishing hut, au bord du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33). — Région du Kénya, forêts moyennes, versant Ouest, alt. 2.500-2.800 m. (22-I-1912).

***Philonthus Katonae* Bernhauer**

Bernhauer, Ann. Mus. Hung, XIII, 1915, p. 138.

KENYA COLONY. Mont Elgon, Suam fishing hut, dans la forêt de l'Elgon, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33). — Camp II de l'Elgon, près de l'Elgon Saw mill, lisière inférieure de la forêt, alt. 2.470 m., st. 15 (17-30-XII-32). — Vallée de la Koptawelil, au nord de la rivière Koitobbos, alt. 2.300 m., st. 17 (20-XII-32).

***Philonthus kenyanus* Bernhauer, n. sp.**

KENYA COLONY. Déserts du Turkana : Lokitang, monts Lubur, nord-ouest du Lae Rodolphe, alt. 750 m., st. 24 (22-24-I-33).

***Philonthus bisignatus* Boheman**

Boheman, Ins. Caffr., I, 1848, p. 282.

KENYA COLONY. Massif du Marakwet, à la lisière de la forêt, alt. 2.500 m., st. 30 (5-9-III-33). — Sommet du Cherangani, prairies sèches, alt. 3.500 m., st. 32 (15-III-33). — Marais sur la route de Limoru à Nairobi, alt. 1.660 m., st. 53 (19-IV-33). — Chaîne de l'Aberdare, forêt du versant occidental du Kinangop, route de Naivasha à Nyéré, alt. 2.700-3.000 m., (21-II-1912).

***Philonthus vittiger* Fauvel, var. *pseudovittiger* Bernhauer, nov.**

KENYA COLONY. Mont Elgon, Suam fishing hut, forêt de l'Elgon et bord du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33). — Chaîne de l'Aberdare, maison forestière du Kinangop, versant ouest de l'Aberdare, alt. 2.600 m., st. 45 (7-IV-33). — Fond du Rift Valley entre le mont Longonot et Kijabé-hill, alt. 2.140 m. (17-XII-1911).

**Philonthus sequens** Bernhauer et Schubert

Bernhauer et Schubert, Col. Cat. Junk, 1914, p. 355. — Var. *biguttulus* Fauvel, Rev. d'Ent., XXVI, 1907, p. 14.

KENYA COLONY. Mont Elgon, Camp I de l'Elgon, zone des cultures, près du ruisseau Koitobbos, alt. 2.210 m., st. 13 (11-15-XII-32). — Suam fishing hut, au bord du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33). — Région du Kenya, forêts moyennes sur le versant ouest, alt. 2.500-2.800 m. (22-I-1912).

Le type de cette espèce avait été décrit par FAUVEL sous le nom de *P. imitator*, mais ce nom avait déjà été donné par cet entomologiste à un *Philonthus* de Birmanie (Rev. d'Ent., XIV, 1895, p. 265).

**Philonthus uxtus** Fauvel

Fauvel, Rev. d'Ent., XXVI, 1907, p. 43.

KENYA COLONY. Maü Esecarpement : Timboroa, sommet du Maü entre Nakuru et Eldoret, prairies froides, alt. 3.000 m., st. 10 (1-XII-32). — Camp I de l'Elgon, zone des cultures, ruisseau Koitobbos, alt. 2.210 m., st. 13 (11-15-XII-32).

**Philonthus tendalensis** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Mont Elgon, Suam fishing hut, forêt de l'Elgon, bord du Suam, alt. 2 400 m., st. 34 (23-28-III-33).

**Philonthus excelsior** Bernhauer n. sp.

KENYA COLONY. Massif du Marakwet : Elgeyo, lisière inférieure de la forêt, bords de la rivière Arorr, alt. 2.500 m., st. 30 (5-9-III-33). — Suam fishing hut, mont Elgon, bords du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33).

**Philonthus Chappuisi** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Camp II de l'Elgon, près de l'Elgon Saw mill, lisière de la forêt, alt. 2.470 m., st. 15 (17-30-XII-32). — Chaîne de l'Aberdare : maison forestière du Kinangop, versant ouest de l'Aberdare, lisière de la forêt, alt. 2.600 m., st. 45 (7-IV-33).

**Philonthus quediominus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Mont Elgon; Suam fishing hut, forêt de l'Elgon, bord du Suam. alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33).

**Philonthus excisicauda** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Chaîne de l'Aberdare : maison forestière du Kinangop, à 25 milles de Naivasha, versant ouest, sur le plateau du Kinangop, alt. 2.600 m., st. 45 (7-IV-33). — Camp II de l'Elgon, près de l'Elgon Saw mill, alt. 2.470 m., st. 15 (17-30-XII-32).

**Philonthus altissimus** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Camp III de l'Elgon, prairies à bruyères de la zone alpine, sur une crête dominant la rivière Koitobbos, alt. 3.500 m., st. 18 (2-5-I-33).

**Philonthus** (s. str.) **rugosipennis** Chapman, n. sp.

Type : Marakwet, Elgeyo escarpment, st. 30 (Mus. Paris).

*Niger, capite thoraceque nigro-aeneis, elytris cupreo-aeneis, crebre punctatis, rugosis, capitequadrato, thorace seriebus dorsalibus 3-punctatis, utrinque inpresso, abdomine parcius punctato, leviter versicolore.* Long. 10 mm. Larg. 4 mm. Tête noire légèrement bronzée, quadrangulaire, à côtés très parallèles, six points en cercle sur le disque, angles postérieurs densément ponctués; déprimée sur le front, avec un court sillon. Antennes brunes, robustes à articles 8-10 seuls transverses, palpes bruns.

Thorax noir à reflets bronzés, à série dorsale de trois points (sans tenir compte du point près du cou) et deux points obliques en dehors de ces séries, sinué latéralement, avec une dépression oblique de chaque côté.

Écusson noir, fortement et densément ponctué.

Élytres cuivrées, à ponctuation forte, très serrée, ruguleuse, devenant confluyente aux angles postéro-externes, de la longueur et de la largeur du thorax.

Abdomen assez pileux, peu ponctué surtout sur le disque, à reflet irisé.

Pattes d'un brun de poix foncé, tarses plus clairs, tibias épineux.

♂ 6° sternite avec une incision triangulaire large. 5° sternite légèrement échancré.

KENYA COLONY. Massif du Marakwet, alt. 2.500 m., st. 30 (5-9-III-33).

**Philonthus robusticornis** Bernhauer

Bernhauer, Ann. Mus. Hung., XIII, 1915, p. 137.

KENYA COLONY. Mont Elgon : Vallée de la Koptawelil, au nord de la rivière Koitobbos, alt. 2.300 m., st. 17 (20-XII-32).

**Philonthus Csikii** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Mont Elgon : Vallée de la Koptawelil au nord de la rivière Koitobbos, alt. 2.300 m., st. 17 (20-XII-32). — Pays Kikuyu : forêt de Nairobi, le long de la route de Kyambu, alt. 1.700 m. (29-XII-1914).



**Philonthus marakwetensis** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Massif du Marakwet : Campi Cherangani, prairies alpines au-dessus de la forêt, alt. 3.000 m., st. 31 (10-18-III-33), une cinquantaine d'individus récoltés dans cette station. — Suam fishing hut, au bord du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33).

**Philonthus Chapmani** Bernhauer, n. sp.

KENYA COLONY. Mont Elgon : Suam fishing hut, dans la forêt, au bord du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33), 80 exemplaires ont été récoltés. — Camp II de l'Elgon près de l'Elgon Saw mill, lisière inférieure de la forêt, alt. 2.470 m., st. 15 (17-30-XII-32).

**Philonthus incognitus** Bernhauer

Bernhauer, Ann. Hung., XIII, 1915.

KENYA COLONY. Mont Elgon : Suam fishing hut, au bord du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33).

**Philonthus thermarum** Aubé

Aubé, Ann. Soe. ent. Fr., 1850, p. 316.

KENYA COLONY. Mont Elgon : Vallée de la Koptawelil, au nord de la rivière Koitobbos, alt. 2.300 m., st. 17 (20-XII-32). — Camp II de l'Elgon, près de l'Elgon Saw mill, lisière de la forêt, alt. 2.470 m., st. 15 (17-30-XII-32).

Insecte subeospolite, largement répandu dans la région paléarctique, existe en France.

**Philonthus peregrinus** Fauvel

Fauvel, Ann. Soe. Ent. Fr., 1866, p. 315.

KENYA COLONY. Mont Elgon : Suam fishing hut, forêt, bord du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33). — Plateau du Uasin Gishu, près de la ville de Kitale, alt. 2.100 m., st. 12 (4-10-XII-32). — Pays Kikuyu, forêt de Nairobi, district de Kyambu, alt. 1.700 m. (22-27-XI-1911).

**Philonthus (Gefyrobius) pilicornis** Chapman, n. sp.

Type : Maison forestière du Kinangop, monts Aberdare, st. 45 (Mus. Paris).

*Niger, elongatus, nitidus, capite orbiculato, thorace piceo, seriebus dorsalibus 5-punctatis, elytris nigris leviter punctatis, antennis pilosellis, femoribus tarsisque fulvis, tibiis infuscatis.* Long. 8 mm.

Tête noire, éparsément mais fortement ponctué aux angles postérieurs,

orbiculaire. Antennes robustes, brun de poix, à articles plus longs que larges, le 1<sup>er</sup> plus clair, remarquables par leur pilosité.

Thorax noir de poix, un peu soyeux, allongé, légèrement retréci en avant, angles antérieurs bien accusés, les postérieurs obtusément arrondis, à séries dorsales de 5 points (sans tenir compte du point près du cou), le point près de la base un peu en retrait; quelques points latéraux.

Écusson ponctué.

Élytres plus larges, un peu plus longs que le thorax, assez densément et très finement ponctués, d'un noir laqué.

Abdomen noir brillant, pileux, peu ponctué, irisé.

Pattes longues, fémurs et tarses testacés, tibias rembrunis, 1<sup>er</sup> article des tarses postérieurs et intermédiaires plus long que les deux suivants réunis.

♀ 6<sup>e</sup> sternite roux; ♂ inconnu.

KENYA COLONY. Chaîne de l'Aberdare : maison forestière du Kinangop, versant ouest, alt. 2.600 m., st. 45 (7-IV-33).

#### ***Philonthus lulangae* Bernhauer**

Bernhauer, Rev. Afr., 1932, p. 151.

KENYA COLONY. Athi plains, Athi River, près de Nairobi, alt. 1.500 m., st 6 (20-XI-32).

#### ***Philonthus aberdarensis* Bernhauer, n. sp,**

KENYA COLONY. Chaîne de l'Aberdare : maison forestière du Kinangop, versant ouest, lisière de la forêt, alt. 2.600 m., st. 45 (7-IV-33).

#### ***Philonthus fimbriolatus* Erichson**

Erichson, Gen. Spee. Staph., 1839-40, p. 486.

KENYA COLONY. Mont Elgon, vallée de la Koptawelil, au nord de la rivière Koitobbos, alt. 2.300 m., st. 17 (20-XII-32).

Décrit de Madagascar.

#### ***Philonthus opaciventris* Fauvel**

Fauvel, Rev. d'Ent., XXVI, 1907, p. 42.

KENYA COLONY. Mont Elgon : vallée de la Koptawelil, nord du Koitobbos, alt. 2.300 m., st. 17 (20-XII-32).

#### ***Philonthus katompeanus* Bernhauer**

Bernhauer, Rev. Afr., 1932, p. 150.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE. Plaines de l'Omo : Nanoropus, plage du lac Rodolphe, alt. 565 m., st. 26 (25-30-I-33).

**Philonthus turbidus** Erichson

Erichson, Gen. Spce. Staph., 1839-40, p. 484.

ÉTHIOPIE MÉRIDIONALE. Delta de l'Omo, alt. 570 m., st. 27 (29-I-33).

Existe à Madagascar, d'où il a été décrit, et aux Canaries.

**Philonthus quisquiliarius** Gyllenhal

Gyllenhal, Ins. Suec., II, 1810, p. 335.

KENYA COLONY, déserts du Turkana : Lokitang, nord-ouest du lac Rodolphe, alt. 750 m., st. 24 (22-24-I-33).

Insecte cosmopolite, largement répandu en Indo-Chine, aux Indes, en Europe et en France.

Une centaine d'exemplaires de cet insecte ont été récoltés au pays Tavéta au bord de la rivière Lumi, forêt tropicale, alt. 750 m. (16-21-III-1912).

**Philonthus monticola** Bernhauer

Bernhauer, Rev. Afr., 1932, p. 152.

KENYA COLONY, Camp II de l'Elgon, près de l'Elgon Saw mill, alt. 2.470 m., st. 45 (17-30-XII-32).

**Philonthus minutus** Boheman

Boheman, Ins. Caffr., I, 1848, p. 279.

KENYA COLONY, Camp III de l'Elgon, prairies à bruyère, zone alpine, alt. 3.500 m., st. 18 (2-51-33).

Se trouve également en Chine, au Japon, en Espagne.

**Philonthus agilis** Gravenhorst

Gravenhorst, Mon. Col. Micr., 1806, p. 77.

KENYA COLONY. Camp II de l'Elgon, près de l'Elgon Saw mill, alt. 2.470 m., st. 45 (17-30 XII-32).

Subcosmopolite, largement répandu dans la faune paléarctique, très commun en Europe et en France ; existe dans l'Amérique du Nord.

**Philonthus tardus** Kraatz

Kraatz, Arch. Naturg., XXV, 1859, I, p. 84.

KENYA COLONY. Pays Tavéta : bord du Lumi, forêt tropicale, alt. 750 m. (16-21 III-1912).

Existe aussi à Ceylon et aux Indes Anglaises.

**Philonthus Jeannelianus** Bernhauer n. sp.

KENYA COLONY, Forêts moyennes du Kénya, versant ouest, alt. 2.500-2.800 m. (22-I-1912).

Assez abondant.

**Philonthus altivagans** Fauvel

Fauvel, Rev. d'Ent., XXVI, 1907, p. 42.

KILIMANDJARO. Mosehi, au pied du versant sud du Kilimandjaro, zone inférieure, alt. 800 m. (4-12-IV-1912).

**Philonthus kivuensis** Bernhauer

Bernhauer, Rev. Afr., 1934, p. 238.

KENYA COLONY. Forêts moyennes du Kénya, versant ouest, alt. 2.500-2.800 m. (22-I-1912).

**Philonthus longicornis** Stephen, var. **bestialis** Bernhauer, nov.

KENYA COLONY. Forêts moyennes du Kénya, versant ouest, alt. 2.500-2.800 m. (22-I-1912). — Forêts inférieures du Kénya, près de la maison forestière, alt. 2.300 m., (16-22-I-1912).

Gen. **TOLMERINUS** Bernhauer**Tolmerinus Graueri** Bernhauer

Bernhauer, Ann. Hofmus. Wien, XXVII, 1913, p. 231.

KENYA COLONY, Mont Elgon : Suam fishing hut, au bord du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33).

Ce genre se place systématiquement entre *Anisolinus* Sharp et *Tolmerus* Bernhauer.

Gen. **STAPHYLINUS** Linné**Staphylinus caffer** Boheman

Boheman, Ins Caffr., I, 1848, p. 277.

KENYA COLONY. Pays Kikuyu : dans le Rift Valley au pied du Kikuyu Escarpment, alt. 2.100 m., st. 8 (28-XI-32), six exemplaires. — Camp I de l'Elgon, zone des cultures, près du Koitobbos, alt. 2.210 m., st 13 (11-15-XII-32).

**Staphylinus (Platydracus) Jeanneli** Chapman, n. sp.

*Niger, capite thoraceque aeneis, crebre punctatis, fulvo pubescentibus, scutello atro-tomentoso, elytris rufis, abdomine nigro, femoribus piceis, tibiis tarsisque rufis.* Long. 14 mm. (Larg. 4 mm.

Tête bronzée à pubescence fauve, triangulaire, élargie à la base dont les angles sont arrondis, de la largeur du thorax, fortement et densément ponctuée; mandibules courtes, testacées; yeux grands, environ de la longueur des tempes. Antennes testacées, rembrunies vers l'apex, à articles 4-11 transverses; palpes testacés.

Thorax bronzé, couvert d'une pubescence fauve assez longue, pas plus long que large, de la largeur des élytres; ponctuation dense, mais un peu moins forte que celle de la tête; ligne carenée imponctuée à la base, bien nette; côtés parallèles, angles antérieurs droits, les postérieurs arrondis.

Écusson pubescent noir velouté.

Élytres roux à pubescence fauve, à peine de la longueur du thorax.

Abdomen noir à pubescence grise, sans macules, 6<sup>e</sup> tergite bordé de pubescence brune.

Pattes : fémurs brun-noir, tibias et tarses testacés.

♂ 6<sup>e</sup> sternite échancré au sommet en triangle obtus.

KENYA COLONY. Camp III de l'Elgon, prairies à bruyères de la zone alpine, alt. 3.500 m., st. 18 (2-5-I-33). (Type au Mus. Paris).

Facies du *S. chalconcephalus* Fabricius d'Europe; il se place systématiquement après *S. dauricus* Mannerheim.

### **Staphylinus hemichrysis** Fauvel

Fauvel, Rev. d'Ent., XXIV, 196.

KENYA COLONY. Massif du Marakwet : lisière inférieure de la forêt, alt. 2.500 m., st 30 (5-9-III-33).

### **Staphylinus dispersus** Fauvel

Fauvel, Rev. d'Ent., XXVIII, 1907, p. 63.

KILIMANDJARO. Prairies alpines autour du Bismarckhügel, versant sud-est du Mawenzi, alt. 2.740 m. (1-3-IV-1912).

## **Trib. Quediini**

### **Gcn. MOEOCERUS** Fauvel

#### **Moeocerus spinulosus** Solsky

Solsky, Berl. ent. Zeitschr., VIII, 1864, p. 375.

KENYA COLONY. Massif du Marakwet : bords de la rivière Arorr, alt. 2.500 m., st. 30 (5-9-III-33).

Gen. **ACYLOPHORUS****Acylophorus Methneri** Bernhauer

Bernhauer, Ent. Bl., 1917, p. 48.

KENYA COLONY. Mont Elgon : Suam fishing hut, bords du Suam, alt. 2.400 m., st. 34 (23-28-III-33). — Pays West-Suk, entre Lokitanyalla et Kacheliba, alt. 1 200 m., st. 38 (1-IV-33).

Deux seules espèces de cette tribu ont été capturées ; mais aucun représentant du genre *Quedius* Stephen.

## BESCHREIBUNG DER NEUEN ARTEN

VON MAX BERNHAUER.

*Leptacinus elgonensis*, n. sp.

Schwarz, glänzend, die Flügeldecken dunkel rötlichbraun, die Wurzel der dunklen Fühler, die Taster und Beine rötlichgelb. Der Kopf ist fast breiter als der Halsschild, ungefähr um ein Drittel länger als breit, nach rückwärts stark erweitert, mit geraden Seiten und verrundeten Hinterecken, ziemlich kräftig und verhältnismässig dicht punktiert, längs der Mitte breit geglättet. Die mittleren Stirnfurchen sind lang und scharf, nach rückwärts stark konvergierend. Die Fühler sind kurz, ihre vorletzten Glieder fast doppelt so breit als lang. Der Halsschild ist im vorderen Viertel am breitesten, daselbst so breit als die Flügeldecken, fast um die Hälfte länger als breit, nach rückwärts stark, geradlinig verengt, in der Mitte schwach gebuchtet, in den Rückenreihen mit je elf ziemlich kräftigen Punkten, seitlich mit einer aus ungefähr ebensovielen Punkten bestehenden Reihe, ausserdem noch mit einigen wenigen weiteren feinen Punkten. Die Flügeldecken sind deutlich kürzer als der Halsschild, länger als zusammen breit, mässig kräftig und ziemlich dicht punktiert, mit einer deutlich hervorstehenden Rückenreihe dicht stehender Punkte. Der Hinterleib ist mässig fein und mässig dicht punktiert, an den Seiten, sowie der Vorderkörper, je doch dichter mit schwarzen, ungleichen Borsten besetzt. Länge: 5.5 mm.

Von dem in der Körpergestalt und Färbung recht ähnlichen heimischen *Leptacinus bathychrus* Gyllh. durch etwas grössere Körpergestalt, längeren, weniger kräftig und weitläufiger punktierten Kopf, viel längeren Halsschild und im Verhältnis zu diesem kürzere Flügeldecken zu unterscheiden.

KENYA: Suam fishing hut, M. Elgon, Osthang, 2.400 m.

*Leptacinus hypsibathus*, n. sp.

Jedenfalls in die nächste Nähe der vorherigen Art zu stellen, von derselben Färbung, bis auf die dunklere Fühlerwurzel, kleiner und schmaler und ausserdem durch nachfolgende Merkmale verschieden:

Der Kopf ist schmaler, nach rückwärts weniger stark erweitert, mit viel flacher verrundeten Hinterecken, etwas feiner und weitläufiger punktiert, die mittleren Stirnfurchen nach rückwärts weniger stark konvergierend. Der Halsschild ist ebenfalls schmaler, vorn weniger erweitert, um mehr als die Hälfte länger als breit, seitlich mit weniger zahlreichen Punk-

ten. Die Flügeldecken sind etwas feiner und weitläufiger punktiert. Sehr scharf ist der Unterschied in der Punktierung des Hinterleibes. Dieser ist nämlich sehr fein und spärlich punktiert, stark glänzend. Länge : 5.5 mm  
Vom selben Fundort wie der vorige.

### **Leptacinus macropterus, n. sp.**

Diese Art ist ebenfalls den vorherigen Arten nahe verwandt, lässt sich aber sofort durch die nur ganz schwach entwickelten, schwer sichtbaren mittleren Stirnfurchen unterscheiden.

Pechschwarz, die Flügeldecken schwarzbraun, die Wurzel der Fühler die Taster und Beine rötlichgelb. Der Kopf ist so breit wie der Halsschild, viel länger als breit, nach rückwärts nur mässig verengt mit ziemlich flach verrundeten Hinterecken, die Mittelfurchen nur bei gewisser Ansicht erkennbar, die Oberseite ausserhalb der breiten, glänzend glatten Mittelzone fein und sparsam punktiert. Der Halsschild ist etwas schmaler als die Flügeldecken, um die Hälfte länger als breit, fast parallelseitig, mit geraden kaum ausgebuchteten Seiten, in den Dorsalreihen mit 8 bis 9 Punkten, seitlich fein und spärlich punktiert, die Punkte grösstenteils in einer schrägen Längsreihe angeordnet. Die Flügeldecken sind beträchtlich kürzer als der Halsschild, länger als zusammen breit, ziemlich fein und weitläufig punktiert, die bei den vorigen Arten deutlich hervortretende Schulterreihe nur wenig entwickelt und kaum erkennbar. Der Hinterleib ist fein und weitläufig punktiert. Länge : 5.5 mm.

KENYA : Vallée Koptawelil, Mont Elgon, Osthang, 2 300 m.

### Gen. **XANTHOLINUS** Serville

Sämtliche vorliegenden neun Arten sind in einer Seehöhe von 2.600 m.-4 000 m. gefangen worden und zeichnen sich durch ausserordentlich kurze Flügeldecken, den Mangel von Flügeln und im Zusammenhang damit durch den fehlenden weissen Hautsaum am Hinterrand des siebenten Tergites aus. Um die Arten besser aus einander zu halten gebe ich vorerst eine

#### SYSTEMATISCHE ÜBERSICHT

- |  |           |
|--|-----------|
| 1. Kopf nach hinten stark erweitert.....   | 2.        |
| — Kopf nach hinten nicht oder nur sehr schwach erweitert.....  | 6.        |
| 2. Kopf nicht oder nur sehr wenig länger als breit.....  | 3.        |
| — Kopf beträchtlich länger als breit.....  | 4.        |
| 3. Halsschild wenig länger als breit, stark glänzend, sehr gross.<br>Länge : 14 mm.....                      | Jeanneli. |
| — Halsschild beträchtlich länger als breit, dicht quer gerieft, matt,<br>mässig gross. Länge : 10-11 mm..... | excelsus. |



4. Kopf eiförmig, matt chagriniert..... *altissimus*.  
 — Kopf trapezförmig, stark glänzend..... 5.
5. Augen normal, ihr grösster Durchmesser länger als das zweite Fühlerglied..... *micropterus*.  
 — Augen sehr klein, ihr längster Durchmesser kürzer als das zweite Fühlerglied..... *microphthalmus*.
6. Kopf breiter als der Halsschild, ziemlich matt..... *Arambourgi*.  
 — Kopf höchstens so breit als der Halsschild, ziemlich stark glänzend..... 7.
7. Kopf selmäler als der Halsschild, grösser. Länge : 8-9 mm.  
 ..... *crateris*.  
 — Kopf so breit als der Halsschild, kleiner. Länge : 6-5 mm.... *apterus*.

*Xantholinus Jeanneli*, n. sp.

Pechschwarz, die Flügeldecken etwas heller, der Hinterleib mehr bräunlich, die Fühler rostrot, die Taster und Beine dunkel rötlichgelb. Der Kopf ist etwas breiter als der Halsschild, nur sehr wenig länger als breit, nach rückwärts stark erweitert, trapezförmig mit verrundeten Hinterecken, längs der Mitte mehr oder minder geglättet, vorn äusserst fein längs gerunzelt, glänzend, mit langen und scharfen, nach rückwärts stark konvergierenden Stirnfurchen, zu beiden Seiten und bisweilen auch in einem Teile der geglätteten Mittelzone mit grossen Augenpunkten ziemlich dicht, hinten sehr weitläufig besetzt. Die Augen sind klein, rundlich, ihr Durchmesser fast länger als das zweite Fühlerglied. Die Fühler sind mässig kurz, das dritte Glied länger als das zweite Glied, die folgenden quer, allmählich breiter werdend, die vorletzten kaum um die Hälfte breiter als lang, das Endglied kürzer als die zwei vorhergehenden zusammengenommen. Der Halsschild ist breiter als die Flügeldecken, wenig länger als breit, verkehrt trapezförmig, vorn am breitesten, nach rückwärts sehr stark, fast geradlinig verengt, in der Mitte etwas ausgebüchtet, längs der Mitte sehr breit geglättet, seitlich ungemein zart, kaum sichtbar chagriniert, aber doch sehr stark glänzend, mit verrundeten Ecken, seitlich gleich dem übrigen Körper mit zahlreichen schwarzen, ungleich langen Borstenhaaren besetzt, in den Dorsalreihen mit 7 bis 8 grossen Augenpunkten, seitlich gegen die Vorderecken zu mit einigen weiteren ebensolchen Punkten. Die Flügeldecken sind fast nur halb so lang wie der Halsschild, schmal, nach rückwärts etwas erweitert, so lang als zusammen breit, kräftig und weitläufig, aber nur flach punktiert, zwischen den Punkten hier und da sehr fein gerunzelt. Der Hinterleib ist mässig fein und sehr weitläufig punktiert, längs der Mittellinie geglättet. Länge : 14 mm.

KENYA : Mt. Elgon (Prairies alpines, Vers. Est), 3.900-4.000 m.

**Xantholinus excelsus**, n. sp.

Durch den matten Vorderkörper und langen Halsschild recht ausgezeichnet.

Schwarz, der Hinterleib etwas heller, die Flügeldecken braun, die Fühler rostbraun, die Taster und Beine rostgelb. Der Kopf ist breiter als der Halsschild, deutlich etwas länger als breit, trapezförmig mit verrundeten Hinterecken, überall sehr deutlich und äusserst dicht chagriniert, matt, längs der Mitte unpunktirt, seitlich mit mässig grossen, ungleichen Augenpunkten weitläufig, hinten nur wenig spärlicher besetzt. Die Augen sind etwas kleiner als bei der vorhergehenden Art, die Fühler etwas kürzer, die vorletzten Glieder um mehr als die Hälfte breiter als lang. Der Halsschild ist vorn breiter als die Flügeldecken, um die Hälfte länger als breit, nach rückwärts stark verengt, in der Mitte der Seite stark ausgebuchtet, sehr dicht quergestrichelt, mattglänzend, in den Rückenreihen mit ungefähr 9 feinen Augenpunkten, gegen die Vorderecken zu mit einigen grösseren Augenpunkten, hinter der Mitte neben dem Seitenrande mit einem besonders grossen Nabelpunkt. Die Flügeldecken sind kaum halb so lang als der Halsschild, schmal, nach rückwärts etwas erweitert, so lang als zusammen breit, wenig kräftig und sparsam punktiert, zwischen den Punkten sehr fein gerunzelt. Der Hinterleib ist fein und sehr spärlich punktiert, glänzend. Länge: 10-11 mm.

BRITISH-OSTAFRIKA: M. Kenya, vers. Ouest (Zone alpine, Prairies alpines, Reg. Sencio arbor.), 4.000-4.100 m., février 1912, Alluaud et Jeannel.

**Xantholinus altissimus**, n. sp.

Bräunlich, der Kopf und Halsschild bei reiferen Tieren mehr pechschwarz, die Fühler, Taster und Beine dunkel rötlichgelb.

Der Kopf ist wenig breiter als lang, beträchtlich länger als breit, eiförmig, nach rückwärts gerundet erweitert, mit ziemlich flach verrundeten Hinterecken, vorn äusserst fein gerunzelt, hinten und an den Seiten, deutlich chagriniert, ziemlich matt, längs der Mitte mehr oder minder geglättet, seitlich mit kräftigen, ungleichen Augenpunkten mässig dicht, hinten spärlich besetzt. Die Fühler sind ziemlich lang, die vorletzten Glieder kaum um die Hälfte breiter als lang. Die Augen sind ziemlich klein, ihr längster Durchmesser länger als das zweite Fühlerglied. Der Halsschild ist wenig breiter als die Flügeldecken, fast um die Hälfte länger als breit, nach rückwärts ziemlich verengt, an den Seiten kaum gebuchtet, in den Rückenreihen mit 8 bis 10 ziemlich feinen Punkten, an den Seiten mit einer feinen, vorn umgebogenen Punktreihe und einigen wenigen weiteren Punkten, im Grunde deutlich quergestrichelt, mässig glänzend. Die Flügeldecken sind ungefähr halb so lang als der Halsschild, nach rückwärts etwas erweitert, kaum so lang als zusammen breit. Hinterleib ist glänzend, fein und spärlich punktiert. Länge: 11-12 mm.

KENYA: Cratère de l'Elgon (Pied du Koitobbos), 4.000 m.

**Xantholinus micropterus**, n. sp.

Pechschwarz, glänzend, die Fühler rostrot, die Taster und Beine rötlichgelb, ähnlich beborstet, wie die vorhergehenden Arten. Kopf fast um ein Drittel länger als breit, ein wenig breiter als der Halsschild, trapezförmig, nach rückwärts erweitert, mit ziemlich kurz verrundeten Hinterecken, längs der Mitte mit unpunktierter Mittelzone, seitlich fein und sparsam punktiert, mit eingestreuten grösseren Augenpunkten. Die Fühler sind kurz, die vorletzten Glieder fast doppelt so breit als lang. Die Augen nicht allzudeckend, ihr längster Durchmesser länger als das zweite Fühlerglied. Die Oberseite des Kopfes ist sehr fein gestrichelt, jedoch stark glänzend. Der Halsschild ist etwas breiter als die Flügeldecken, mässig länger als breit, verkehrt trapezförmig, nach rückwärts stark verengt, in der Mitte gebuchtet, ähnlich wie der Kopf chagriniert, stark glänzend, in den Dorsalreihen mit ungefähr 8 Punkten, seitlich etwas weitläufiger punktiert wie bei der vorhergehenden Art. Die Flügeldecken sind ähnlich wie bei letzteren gebildet, nur deutlich weitläufiger punktiert. Der Hinterleib fein und sparsam punktiert. Länge : 10,5 mm.

KENYA : Mt. Aberdare, vers. Ouest, 2.600 m. (Mais. forest. Kinangop).

**Xantholinus microphthalmus**, n. sp.

Durch besonders kleine Augen und einfarbigen rötlichgelben Körper recht ausgezeichnet.

Der Kopf ist wenig breiter als der Halsschild, um ein Drittel länger als breit, nach rückwärts geradlinig und ziemlich stark erweitert, mit ziemlich kurz verrundeten Hinterecken, ungefähr trapezförmig, längs der Mitte mit sehr breiter, geglätteter Mittelzone, seitlich fein und spärlich, nach hinten zu nur vereinzelt punktiert, sehr stark glänzend, auf den herabgebogenen Seiten äusserst fein quergestreift. Die Augen sind sehr klein, ihr längster Durchmesser ist viel kürzer als das zweite Fühlerglied. Die Fühler sind kurz, die vorletzten Glieder fast doppelt so breit als lang. Der Halsschild ist vorn breiter als die Flügeldecken, fast um die Hälfte länger als breit, nach rückwärts stark verengt, in der Mitte der Seiten stark ausgebuchtet, in den Dorsalreihen mit 5 bis 6 feinen Punkten, seitlich mit einer aus 5 feinen Punkten bestehenden, vorn zurückgebogenen Punktreihe, sonst ausser den Randpunkten nur mit einem grossen, grubchenartigen Punkt vor dem Vorderrand, im Grunde kaum sichtbar quergestreift, stark glänzend. Die Flügeldecken sind ungefähr halb so lang wie der Halsschild, gleichbreit, länger als zusammen breit, glänzend, ziemlich fein und spärlich punktiert, die Punkte stellenweise in undeutliche Reihen angeordnet. Der Hinterleib ist fein und sehr spärlich punktiert, stark glänzend. Länge : 7,5 mm.

Vom selben Fundort wie die vorhergehende Art.

**Xantholinus Arambourgi**, n. sp.

Eine kleine, schmale, durch den den Halsschild an Breite übertreffenden Kopf sehr ausgezeichnete Art.

Bräunlichgelb bis dunkelbraun, die Fühler rostgelb, die Taster and Beine rötlichgelb. Der Kopf ist deutlich breiter als der Halsschild, nach rückwärts nicht oder nur sehr wenig erweitert, fast um die Hälfte länger als breit, an den Seiten sanft gerundet, mit ziemlich flach verrundeten Hinterecken, überall fein und dicht, sehr deutlich chagriniert, ziemlich matt, kräftig und verhältnismässig dicht, hinten und längs der Mitte viel weitläufiger punktiert. Die Augen sind klein, ihr längster Durchmesser etwas kürzer als das zweite Fühlerglied. Die Fühler sind ziemlich kurz, die vorletzten Glieder um die Hälfte breiter als lang. Der Halsschild ist wenig breiter als die Flügeldecken, um die Hälfte länger als breit, nach rückwärts nur mässig verengt, in der Mitte stark ausgebuchtet, in den Dorsalreihen mit 8 bis 10 mässig feinen Punkten, seitlich mässig fein und spärlich, ungleichmässig punktiert, im Grunde äusserst fein, aber sehr deutlich chagriniert, jedoch stark glänzend. Die Flügeldecken sind nicht ganz halb so lang als der Halsschild, schmal, nach rückwärts etwas erweitert, kräftig und ziemlich dicht, fast gleichmässig punktiert, glänzend. Der Hinterleib ist sehr fein und sehr weitläufig punktiert, glänzend. Länge : 7-8 mm. (bei ausgezogenem Hinterleib).

KENYA : Camp III de Elgon (zone des Bruyères, Est), 3.500 m.

**Xantholinus crateris**, n. sp.

Durch besonders schmalen und langen Kopf leicht kenntlich.

Pechschwarz, die Flügeldecken bräunlich, die Fühler rostbraun, die Taster und Beine rötlichgelb. Der Kopf ist beträchtlich schmaler als der Halsschild, um die Hälfte länger als breit, fast gleichbreit, mit flach verrundeten Hinterecken, kräftig und ziemlich dicht punktiert, längs der Mittelzone geglättet, im Grunde deutlich chagriniert, jedoch glänzend. Die Augen mässig klein, ihr längster Durchmesser beträchtlich länger als das zweite Fühlerglied. Die Fühler sind mässig kurz, die vorletzten Glieder kaum um die Hälfte breiter als lang. Der Halsschild ist so breit wie die Flügeldecken, um die Hälfte länger als breit, fast parallelseitig, mit flach verrundeten Ecken, neben der breiten unpunktieren Mittelzone ohne scharf abgesetzte Dorsalreihen, sondern ungleichmässig, fein und weitläufig punktiert. Die Flügeldecken sind halb so lang als der Halsschild, schmal, nach hinten etwas erweitert, so lang als zusammen breit, mässig kräftig und ziemlich dicht, fast gleichmässig punktiert, glänzend. Der Hinterleib ist sehr fein und ziemlich dicht, längs der Mittellinie weitläufiger punktiert und ziemlich dicht gelblich behaart. Länge : 8-9 mm.

KENYA : Cratère de l'Elgon (Pied de Koitobbos), 4.000 m. — Camp III de l'Elgon (Zone des Bruyères, Est), 3.500 m.

**Xantholinus apterus**, n. sp.

Die kleinste und schmälste Art.

Gelbbraun, die Fühler rostgelb, die Taster und Beine rötlichgelb. Der Kopf ist so breit wie der Halsschild, fast um die Hälfte länger als breit, nach rückwärts kaum erweitert, mit flach verrundeten Hinterecken, glänzend, an den Seiten schwach chagriniert, ausserhalb der geglätteten Mittelzone kräftig und ziemlich dicht, hinten feiner und viel spärlicher punktiert. Die Augen sind mässig klein, ihr längster Durchmesser deutlich länger als das zweite Fühlerglied. Die Fühler sind ziemlich kurz, die vorletzten Fühlerglieder fast doppelt so breit wie lang. Der Halsschild ist kaum so breit wie die Flügeldecken am Hinterrand, um die Hälfte länger als breit, an den Seiten fast gerade, nach rückwärts nur sehr schwach verengt, hinter der Mitte schwach gebuchtet, stark glänzend, ausserordentlich fein quergestrichelt, in den Rückenreihen mit ungefähr 6 Punkten, seitlich ausser einer vorn zurückgebogenen Punktreihe nur mit wenigen sonstigen Punkten. Die Flügeldecken sind halb so lang als der Halsschild, schmal, nach rückwärts erweitert, stark uneben, kräftig und spärlich punktiert, sehr stark glänzend. Der Hinterleib ist sehr fein und weitläufig punktiert, glänzend. Länge : 6-5 mm.

KENYA : Mt. Kinangopp (Prairies alpines), 3.500-3.700 m.

**Platyprosopus aethiopicus**, n. sp.

Bräunlichrot, die Fühler rostrot, die Taster und Beine rötlichgelb, an den Seiten mit feinen Borsten dünn besetzt. Der Kopf ist fast so breit wie der Halsschild, länger als breit, parallelseitig, stark glänzend, fein und mässig dicht, auf dem Scheitel und hinter den Augen feiner und sehr dicht punktiert, matt. Die Fühler sind gestreckt und lang, die vorletzten Glieder um die Hälfte länger als breit. Der Halsschild ist so breit wie die Flügeldecken, beträchtlich länger als breit, fast parallelseitig, an den Seiten nur sehr schwach gerundet, mit verrundeten Hinterecken, in den Rückenreihen mit 5 sehr feinen Punkten, seitlich mit vier Punkten, welche in einer zur Mittelreihe schrägstehenden Reihe stehen, im Grunde kaum sichtbar, auf den herabgebogenen Seiten etwas deutlicher punktiert, stark glänzend. Die Flügeldecken sind so lang als der Halsschild, länger als zusammen breit, fein und sehr dicht punktiert, wenig glänzend. Hinterleib fein und sehr dicht punktiert. Länge : 6.5 mm.

Diese Art steht systematisch dem *Platyprosopus longicollis* Epp. am nächsten und unterscheidet sich von ihm durch kaum halb so grosse, schmälere Gestalt, etwas weniger dichte Punktierung der vorderen Hälfte des Kopfes, weniger lange Flügeldecken, besonders aber durch etwas längeren Halsschild, kaum ein Drittel so starke Punkte auf dem Halsschild

und die zwar äusserst schwache, jedoch bei stärkster Lupenvergrösserung immerhin sichtbare Grundskulptur.

SÜDL. AETHIOPIEN : Nanoropus, Bords du Rodolphe, 565 m.

### Gattung **PHILONTHUS** Curt.

#### a. *Halsschildreihen mit 4 Punkten.*

#### **Philonthus Jeanneli**, n. sp.

Tiefschwarz, glänzend, die Flügeldecken lichtblau, der Kopf und Halsschild mit schwachem grünlichblauen Schimmer, die Flügeldecken und der Hinterleib schwärzlichgrau behaart, an den Seiten mit zahlreichen langen, schwarzen, ungleich langen Borstenhaaren besetzt. Der Kopf ist beim ♂ so breit, beim ♀ schmaler als der Halsschild, ziemlich gleichbreit, quer, vorn auf der Stirn mit einer tiefen und breiten Längsfurche, zwischen den Augen mit vier groben, einander paarweise genäherten Punkten, hinter den Augen mit zahlreichen starken, ungleich grossen Borstenpunkten besetzt. Die Augen sind gross, ihr von oben sichtbarer Längsdurchmesser wenig kürzer als die Schläfen, diese in der Anlage rechteckig, kurz verrundet. Der Halsschild ist unmerklich schmaler als die Flügeldecken, wenig breiter als lang, ziemlich gleichbreit, an den Seiten sanft gerundet, nach vorn nur sehr wenig stärker verengt, als nach rückwärts, glänzend glatt, in den Dorsalreihen mit vier starken Punkten, seitlich mit wenigen weiteren Punkten, von denen zwei in einer zur Dorsalreihe schrägen Linie stehen. Die Flügeldecken sind nur unmerklich länger als der Halsschild, ziemlich kräftig und weitläufig punktiert. Der Hinterleib ist fein und wenig dicht punktiert. Länge : 10,5-11 mm.

Beim ♂ ist das sechste Sternit hinten flach bogig ausgeschnitten.

In der Körpergestalt, Grösse und Färbung stimmt die neue Art mit *Philonthus Kristenseni* Bernh. ziemlich überein, unterscheidet sich aber durch den schwachen grünlichblauen Schimmer des Vorderkörpers, breiteren Kopf, den starken Stirneindruck, grössere Augen, stärkere und dichtere Punktierung der Schläfen, kürzere Fühler, viel kräftiger und kaum halb so dichte Punktierung der Flügeldecken auf den ersten Blick.

KENYA : Mt. Aberdare (Westhang, Mais. forest. Kinangop), 2.600 m. — Marakwet (Chip Cherangani), 3.500 m.

#### **Philonthus chloropterus**, n. sp.

In der Grösse, Gestalt und Färbung mit *Kristenseni* Bernh. fast ganz übereinstimmend, insbesondere auch ohne den Metallschimmer am Vorderkörper, aber bei genauerer Ansicht leicht durch nachfolgende Merkmale zu unterscheiden.

Der Kopf ist fast breiter als der Halsschild, nach rückwärts nicht erweitert, sondern deutlich verengt, die Seiten viel geradliniger, die Stirnfurehe viel stärker und länger, von den vier zwischen den Augen befindlichen Punkten sind die beiden inneren der Mittelfurehe stärker genähert als den äusseren, am Innenrande der Augen eingestochenen. Die Punkte hinter den Augen sind kräftiger und zahlreicher. Die Augen sind wesentlich kleiner, die Schläfen viel länger, fast doppelt so lang wie der von oben sichtbare Längsdurchmesser der Augen. Die Fühler sind kürzer, gegen die Spitze stärker verdickt, die vorletzten Glieder bei breitester Ansicht ziemlich quer. Der Halsschild ist etwas länger, so lang als breit, nach vorn weniger verengt, mehr gleichbreit, die Punkte sind wesentlich kräftiger. Der auffallendste Unterschied liegt in den Flügeldecken. Diese sind viel kürzer als bei *Kristensen*, um ein beträchtliches Stück kürzer als der Halsschild, viel stärker und noch dichter punktiert. Am Hinterleib ist ein wesentlicher Unterschied nicht wahrzunehmen. Länge 10-11 mm.

Beim ♂ ist das sechste Sternit etwas tiefer ausgebuchtet.

KENYA : Camp III de l'Elgon (Zone des Bruyères, Est), 3.500 m.

#### *Philonthus excelsior*, n. sp.

Schwarz, glänzend, der Vorderkörper mit deutlichem Erzglanz, die Flügeldecken stark messingglänzend, der Hinterleib mit deutlichem Regenschimmer, die Flügeldecken und der Hinterleib grau behaart an den Seiten mit sehr langen, ungleichen Borstenhaaren besetzt. Der Kopf ist beim ♂ so breit, beim ♀ etwas schmaler als der Halsschild, mässig quer, gleichbreit oder nach rückwärts unmerklich erweitert, vorn mit einer kräftigen Stirnfurehe, zwischen den Augen mit vier kräftigen, einander paarweise genäherten Punkten, seitlich und hinter den Augen stark und ziemlich dicht, ungleichmässig punktiert, längs der breiten Mittelzone geglättet, im Grunde äusserst fein quergestrichelt. Die Augen sind mässig gross, die Schläfen viel länger als der von oben sichtbare Längsdurchmesser der Augen. Die Fühler mässig lang, die vorletzten Glieder deutlich quer. Der Halsschild ist fast so breit wie die Flügeldecken, wenig breiter als lang, ziemlich gleich breit, an den Seiten schwach gerundet, doppelbuchtig, in den Dorsalreihen mit vier kräftigen Punkten, von den wenigen Seitenpunkten stehen die innersten zwei in einer zur Dorsalreihe stark schrägen Linie, die Oberseite ist ausserordentlich Zart, nur bei stärkster Lupenvergrösserung wahrnehmbar quergestrichelt, aber stark glänzend. Die Flügeldecken sind fast kürzer als der Halsschild, ziemlich fein und mässig dicht punktiert. Der Hinterleib ist mässig fein und mässig dicht punktiert, sehr deutlich irisierend, in der Mitte der vorderen Tergitwurzeln mit gerader, nicht kielförmig nach hinten gezogenen Querfurchen. Länge : 11-12,5 mm.

Beim ♂, ist das sechste Sternit am Hinterrande breit und tief bogig, fast halbkreisförmig ausgeschnitten.

Diese Art ist durch breite, robuste Gestalt, die Färbung und die nur

mässig dichte Punktierung der Flügeldecken, sowie die grobe Punktierung des Kopfes hinter den Augen charakteristisch.

KENYA : Marakwet (Elgeyo Escarpment), 2.500 m.

***Philonthus tandalensis*, n. sp.**

Tiefschwarz, stark glänzend, der Hinterleib mit sehr starkem Regenbogen-  
glanz, grau behaart.

Der Kopf ist etwas schmaler als der Halsschild, mässig quer, nach hinten kaum erweitert, mit schwach angedeuteter Stirnfurche, zwischen den Augen mit vier einander paarweise genäherten starken Punkten, hinter den Augen mässig stark und wenig dicht punktiert, sonst glänzend glatt. Die Augen sind ziemlich klein und flach, die Schläfen fast doppelt so lang als ihr Längsdurchmesser. Die Fühler sind mässig lang, die vorletzten Glieder mässig quer. Der Halsschild ist fast so breit als die Flügeldecken, wenig breiter als lang, an den Seiten schwach gerundet, nach vorn schwach verengt, in den Dorsalreihen mit vier mässig starken Punkten, seitlich mit fünf Punkten, von denen die inneren zwei in einer zur Mittelreihe schrägen Linie stehen und die übrigen drei in der Gestalt eines Dreieckes gegen die Vorder-  
ecken zu eingestochen sind. Die Flügeldecken sind beträchtlich kürzer als der Halsschild, ziemlich fein und wenig dicht punktiert, stark glänzend. Die Oberfläche des Halsschildes ist ausser den Punkten spiegelglatt, auch bei schärfster Lupenvergrösserung nicht chagriniert. Der Hinterleib ist fein und wenig dicht punktiert, die Querfurchen an der Basis der vorderen Tergite nicht kielförmig in der Mitte vorgezogen. Länge : 9 mm. (bei eingezogenem Hinterleib).

Geschlechtsauszeichnung des ♂ nicht bekannt.

Durch die Färbung und den spiegelglatten Halsschild leicht kenntlich.

OST-AFRIKA : Tandala.

Ich besitze nur ein einziges, vor vielen Jahren durch STAUDINGER erhaltenes ♀. Ein weiteres Stück wurde auf der Elgon-Expedition aufgefunden.

***Philonthus Chappuisi*, n. sp.**

Schwarz, die Wurzel des ersten Fühlergliedes gelblich, die Taster pechfarben mit hellerer Wurzel, die Beine rötlichgelb, mit dunkleren Schienen und Hüften, schwärzlich behaart, wenig glänzend. Der Vorderkörper besitzt nur äusserst geringen Erzglanz, die Flügeldecken sind stark messingglänzend.

Der Kopf ist viel schmaler als der Halsschild, kurz oval, etwas breiter als lang, schmal, zwischen den Augen mit vier quergestellten Punkten, von denen je zwei einander stark genähert sind, hinter den Augen fein und dicht punktiert mit einigen grossen Punkten, die Oberfläche sehr fein, aber deutlich und sehr dicht quergestrichelt, mattglänzend. Die Augen sind ziemlich gross, die Schläfen kurz, beträchtlich kürzer als der von oben sich bare



Augenlängsdurchmesser. Die Fühler sind gestreckt, gegen die Spitze nur sehr wenig verbreitert, ihre vorletzten Glieder bei breitester Ansicht länger als breit. Der Halsschild ist deutlich schmaler als die Flügeldecken, so lang wie breit, an den Seiten stark gerundet, nach vorn viel stärker verengt als nach hinten, in den Dorsalreihen mit 4 kräftigen Punkten, seitlich mit einigen weiteren Punkten, von denen die rückwärtigen beiden in einer zur Mittelreihe sehrägen Linie stehen, die Oberfläche ist ähnlich skulptiert wie der Kopf. Die Flügeldecken sind ungefähr so lang wie der Halsschild, fein und sehr dicht punktiert, ziemlich mattglänzend. Der Hinterleib ist fein und ziemlich dicht punktiert. Länge : 8,5 mm.

Beim ♂ ist das sechste Sternit in der Mitte des Hinterrandes mässig breit, aber ziemlich tief rundlich ausgeschnitten.

In die *varius*-Gruppe gehörig, durch kurzen Kopf und sehr dicht punktierte Flügeldecken kenntlich.

KENYA : Mt. Aberdare (Vers<sup>t</sup> Ouest, Mais. forest. Kinangop), 2.600 m.

#### *Philonthus vittiger* var. *pseudovittiger*, nov.

In dieselbe Gruppe gehörig und hier von *Philonthus vittiger* Fauv. dem er in der Gestalt, Skulptur und besonders in der Färbung fast ganz gleicht, nur durch etwas kürzere Flügeldecken und beträchtlich weitläufigere Punktierung des Abdomens verschieden, aber kaum spezifisch von ihm zu trennen. Die vorliegenden Stücke sind durchaus kleiner als meine Exemplare des *vittiger* Fauv. Länge : 7,5-8 mm. (bei ausgezogenem Hinterleib).

Beim ♂ ist das sechste Sternit in der Mitte des Hinterrandes ziemlich schmal und tief dreieckig ausgeschnitten.

KENYA : Mt. Elgon, Oshang (Suam fishing hut), 2.400 m.

#### *Philonthus quediomimus*, n. sp.

In die nächste Nähe des *Csikii* Bernh. zu stellen, aber auf den ersten Blick durch andere Färbung, längeren, vollkommen kreisrunden Kopf, längeren Halsschild und feinere und dichtere Punktierung der Flügeldecken und des Hinterleibes zu unterscheiden, in der Gestalt einem *Quedius* nicht unähnlich.

Schwarz, glänzend, Flügeldecken und Hinterleib grau behaart, die Flügeldecken mit Ausnahme der schwarzen Seiten und des Hinterrandes und der schmal schwarz gesäumten Naht braunrot, die Wurzel der pechschwarzen Fühler, die Taster und Beine pechrötlich. Der Kopf ist viel schmaler als der Halsschild, vollkommen kreisrund, mit den normalen vier Querpunkten zwischen den Augen, hinter diesen mit wenigen ziemlich feinen Punkten, sonst glänzend glatt, ohne erkennbare Grundskulptur. Die Augen sind ziemlich gross, ihr Längsdurchmesser länger als die Schläfen hinter ihnen. Die Fühler sehr gestreckt, dünn, die vorletzten Glieder beträchtlich länger als breit. Der Halsschild fast so breit wie die Flügeldecken, etwas länger als

breit, an den Seiten schwach gerundet, nach vorn verengt, mit stumpf verrundeten Hinterecken, in den Dorsalreihen mit vier feinen Punkten, seitwärts gegen die Vorderecken mit drei in Gestalt eines Dreieckes eingestochenen Punkten. Zu beiden Seiten der Mittelreihen nur mit einem feinen Punkte, die Oberfläche glänzend, glatt, mit kaum wahrnehmbarer Grundskulptur. Die Flügeldecken sind höchstens so lang wie der Halsschild, fein und dicht punktiert; der Hinterleib ist nach rückwärts stark verengt, sehr fein und dicht punktiert. Länge: 7 mm.

Beim ♂ ist das sechste Sternit hinten ziemlich breit und mässig tief ausgeschnitten.

KENYA: Mt. Elgon, Osthang (Suam fishing hut), 2.400 m.

c. *Halsschildreihen mit 5 Punkten.*

*Philonthus kenyanus*, n. sp.

Diese Art ist dem *Philonthus quisquiliarius* Grav., mit dessen Varietät *inquinatus* Steph. sie die gleiche Färbung besitzt, in der Gestalt und Grösse recht ähnlich, lässt sich aber von ihm sofort durch die weitläufig punktierten Flügeldecken unterscheiden.

Schwarz, glänzend, die Flügeldecken und der Hinterleib gelblichgrau behaart, die Flügeldecken bis auf die dunkle Basis, die Wurzel der Fühler, die Taster und die Beine rötlichgelb.

Der Kopf ist mässig schmaler als der Halsschild, ziemlich gleichbreit, etwas länger als breit, nach rückwärts schwach verengt, hinter den Augen mit ziemlich zahlreichen, kräftigen Punkten. Die Augen sind gross, etwas vorstehend, ihr Längsdurchmesser beträchtlich länger als die Schläfen. Die Fühler sind mässig gestreckt, die vorletzten Glieder bei breitester Ansicht so breit oder etwas breiter als lang. Der Halsschild ist wenig schmaler als die Flügeldecken, deutlich länger als breit, mit fast geraden Seiten, nach vorn mässig verengt, spiegelblank, in den Dorsalreihen mit vier kräftigen Punkten, beiderseits mit einigen, weiteren Punkten, von denen die innersten zwei in einer zur Mittelreihe schrägen Linie stehen. Die Flügeldecken wenig länger als der Halsschild, länger als zusammen breit, nach hinten deutlich erweitert, kräftig und ziemlich weitläufig punktiert. Der Hinterleib ist sehr fein und dicht punktiert. Das erste Hintertarsenglied ist etwas länger als das letzte. Länge: 5,5 mm.

Beim ♂ ist das sechste Sternit am Hinterrand breit und sehr flach ausgerandet.

KENYA: Lokitang (Turkana Nord), 750 m.

*Philonthus longicornis* Steph. var. *bestialis* nov.

Von der Stammform durch schwach bläulichen Schimmer von Kopf, Halsschild und Flügeldecken, ganz schwarzes erstes Fühlerglied und ausgedehnt bräunlichrote Färbung der Spitze der Flügeldecken verschieden. Da

*Philonthus longicornis* eine sehr stark veränderliche Art ist, glaube ich kaum, dass diese auf den ersten Blick einen selbstständigen Eindruck machende Form spezifisch verschieden ist.

BRITISH OSTAFRIKA : M. Kenya (Westhang, Waldzone, Podocarpus), 2.400 m., Jänner, Februar 1912, in Leopardenkot.

b. *Halsschildreihen mit 6 Punkten.*

***Philonthus Jeannelianus*, n. sp.**

Durch breite Gestalt und die ausserordentlich kurzen Flügeldecken sehr ausgezeichnet.

Pechschwarz bis pechbraun, die Flügeldecken mehr bräunlich, die Wurzel der dunklen Fühler und die Beine rötlichgelb, die Taster, Schienen und meist auch die Tarsen pechfarben.

Der Kopf ist beim ♂ breiter, beim ♀ schmaler als der Halsschild, beim ♂ deutlich breiter als lang, beim ♀ beträchtlich länger als breit, vorn in der Mitte mit einem starken, breiten Längseindruck, an den Seiten geradlinig, beim ♂ nach rückwärts schwach verengt, beim ♀ gleichbreit, ausser einer breiten Mittelzone kräftig und spärlich, hinter den Augen etwas dichter punktiert. Die Augen sind klein, die Schläfen mehr als dreimal so lang als der von oben sichtbare Längsdurchmesser der Augen. Die Fühler sind ziemlich gestreckt, die vorletzten Glieder länger als breit. Der Halsschild ist wenig schmaler als die Flügeldecken, um ein gutes Stück länger als breit, ziemlich gleichbreit, mit geraden Seiten, in den Rückenreihen mit je 6 kräftigen Punkten, seitlich mit einigen weiteren Punkten, von denen die inneren zwei, bisweilen auch drei in einer zur Mittelreihe fast parallelen Reihe stehen. Die Flügeldecken sind sehr kurz, fast nur halb so lang als der Halsschild, viel kürzer als zusammen breit, nach rückwärts stark erweitert, ziemlich fein und ziemlich dicht punktiert. Der Hinterleib ist fein und mässig dicht punktiert, ohne weissen Hautsaum am Hinterrand des siebenten Tergites. Das erste Hintertarsenglied ist etwas länger als das Endglied, aber viel kürzer als die drei folgenden zusammen. Länge : 6-7 mm.

Beim ♂ ist das achte Tergit in der Mitte des Hinterrandes scharf und tief ausgebuchtet.

BRITISH-OSTAFRIKA : Mt. Kenya (Westhang, obere Waldzone), 3.200-3.300 m., Jänner 1912 (Alluaud und Jeannel).

***Philonthus excisicauda*, n. sp.**

Mit der vorherigen Art nahe verwandt, mit ähnlicher Geschlechtsauszeichnung des ♂, durch viel längere, erzglänzende Flügeldecken sofort zu trennen.

♂ : Schwarz, die Flügeldecken mit starkem, der Vorderkörper mit sehr schwachem, kaum wahrnehmbarem Erzglanze, die Flügeldecken und der Hinterleib, wie beim vorigen, gelblich behaart, die Beine schmutziggelb. Der Kopf ist deutlich, bei stark entwickelten ♂ viel breiter als der Halsschild, mehr oder minder quer, nach rückwärts unmerklich verengt; vorn mit einem breiten starken Längseindruck, neben der breiten, durchgehenden Mittelzone kräftig und vereinzelt punktiert. Die Augen sind klein, die Schläfen etwas weniger lang als bei der vorigen Art. Die Fühler kaum verschieden. Der Halsschild ist beträchtlich schmaler als die Flügeldecken, deutlich länger als breit, ziemlich gleichbreit, in den Dorsalreihen mit sechs kräftigen Punkten, die seitliche Punktierung ist ähnlich wie bei *jeannelianus*, die zwei inneren Punkte in einer schwach schrägen Linie zur Dorsalreihe stehend. Die Flügeldecken sind so lang als der Halsschild, so lang als zusammen breit, hinten etwas bauchig erweitert, mässig fein und ziemlich dicht punktiert. Der Hinterleib ist sehr fein und mässig dicht punktiert. Das erste Hintertarsenglied kaum länger als das Endglied, viel kürzer als die drei folgenden zusammen. Länge : 6-6,5 mm.

Beim ♂ ist das achte Tergit in der Mitte des Hinterrandes breit und tief ausgeschnitten, das sechste Sternit breit und flach ausgerandet, am Hinterrand dicht schwarz beborstet. ♀ unbekannt.

KENYA : Mt. Aberdare (Westhang, Mais. forest. Kinangop), 2.600 m. — Mt. Elgon (Osthang, Suam fishing hut), 2.400 m.

#### *Philonthus marakwetensis*, n. sp.

In die Nähe der beiden vorherigen Arten gehörig, durch die einfarbig tiefschwarze Färbung von ihnen leicht zu unterscheiden.

Tiefschwarz glänzend, die Beine pechschwarz, die Behaarung gelblich. Der Kopf ist beim ♂ breiter, beim ♀ schmaler als der Halsschild, beim ♂ stärker, beim ♀ schwächer quer, bei ersterem schwach nach rückwärts verengt, vorn in der Mitte mit einem beim ♂ stärkeren, beim ♀ schwächeren Eindruck, zu beiden Seiten der unpunktierten Mittelzone mässig kräftig und spärlich punktiert. Die vorletzten Fühlerglieder länger als breit. Der Halsschild ist beträchtlich schmaler als die Flügeldecken, wenig länger als breit, ziemlich gleichbreit, Dorsalreihen und seitliche Punktierung wie beim vorigen. Die Flügeldecken sind so lang als der Halsschild, so lang wie zusammen breit, mässig fein und dicht, der Hinterleib sehr fein und mässig dicht punktiert. Erstes Hintertarsenglied wie bei der vorhergehenden Art. Länge : 7,5-8,5 mm. (bei ausgezogenem Hinterleib).

Beim ♂ ist das achte Tergit nur schwach und wenig deutlich ausgerandet, das sechste Sternit ebenfalls sehr schwach ausgebeuchtet.

KENYA : Marakwet (Campi Cherangani), 3.000 m.

***Philonthus Chapmani*, n. sp.**

Von der Färbung und Grösse des *Philonthus debilis* Grav., jedoch in den Halsschildreihen mit je sechs Punkten, auch durch viel längeren, schmäleren Halsschild ausgezeichnet.

Schwarz, glänzend, die Flügeldecken und der Hinterleib dünn graugelb behaart, an den Seiten mit wenig zahlreichen schwarzen Borstenhaaren besetzt, die Fühler und Taster pechschwarz, ihre Wurzel wenig heller, die Beine schmutziggelb. Der Kopf ist beim ♂ deutlich, beim ♀ beträchtlich schmaler als der Halsschild, in beiden Geschlechtern länger als breit, nach hinten kaum verengt mit flach verrundeten Hinterecken, zwischen den Augen mit den normalen vier Punkten, auf der Stirn kaum mit einer Andeutung eines Eindruckes, seitlich ziemlich fein und auch hinter den Augen sehr spärlich punktiert. Die Augen sind mässig klein, die Schläfen ungefähr doppelt so lang als der Längsdurchmesser der Augen. Die Fühler sind mässig lang, die vorletzten Glieder bei breitester Ansicht kaum breiter als lang. Der Halsschild ist viel schmaler als die Flügeldecken, beträchtlich länger als breit, nach vorn deutlich und fast geradlinig verengt, in den Dorsalreihen mit sechs kräftigen Punkten, seitlich mit wenigen weiteren Punkten, von denen die innersten zwei in einer zu der Mittelreihe kaum divergierenden Linie stehen. Die Flügeldecken sind etwas kürzer als der Halsschild, nach rückwärts deutlich erweitert, etwas länger als hinten zusammen breit, ziemlich stark und weitläufig punktiert, stark glänzend. Der Hinterleib ist sehr fein und mässig dicht punktiert. Länge : 4-5 mm.

Beim ♂ ist das achte Tergit breit verrundet, das sechste Sternit in der Mitte des Hinterrandes ziemlich breit und ziemlich tief bogig ausgeschnitten.

KENYA : Mt. Elgon, Oshang (Suam fishing hut), 2.400 m.

***Philonthus (Gabrius) altissimus*, n. sp.**

In die nächste Nähe des *Philonthus magnicollis* Bernh Gehörig, von derselben Gestalt und Färbung, ein wenig grösser und in nachfolgenden Punkten verschieden : Der Kopf ist länger und schmaler, beträchtlich länger als breit, nach rückwärts nicht erweitert, auf der Stirn mit einem deutlichen Längseindruck, seitlich mit viel zahlreicheren, kräftigeren Punkten, die Oberfläche stärker glänzend, ohne oder nur mit schwacher Andeutung der bei *magnicollis* sehr deutlich hervortretenden Querstrichelung. Die Augen sind entschieden grösser, die Schläfen verhältnismässig kürzer. Die Fühler sind deutlich länger, die vorletzten Fühlerglieder auch bei breitester Ansicht nicht breiter als lang. Der Halsschild ist ein wenig kürzer, nach vorn sehr schwach verengt, in den Dorsalreihen mit sechs oder sieben kräftigen Punkten, die zwei innersten Punkte der Seitenpunktiertung stehen in einer zur Mittelreihe fast parallelen Linie. Die Flügeldecken sind fast noch kürzer, kaum halb so lang als der Halsschild, nach rückwärts stärker erweitert, feiner und fast dreimal so dicht als bei *magnicollis* punktiert, wenig

glänzend. In der Punktierung des Hinterleibes ist kaum ein Unterschied festzustellen. Länge : 8,5-9,5 mm. (bei gestrecktem Hinterleib).

Geschlechts-Unterschiede unbekannt.

KENYA : Camp III de Elgon (Zone de Bruyères, Est), 3.500 m. — Cratère de l'Elgon (Pied du Kottobbos), 4.000 m.

**Philonthus (Gabrius) aberdarensis, n. sp.**

Systematisch neben *Philonthus Katonae* Bernh, zu stellen. von ihm durch robustere Gestalt, die sehr kurzen und viel weitläufiger punktierten Flügeldecken leicht zu unterscheiden.

Schwarz, die Fühler und Taster pechschwarz, ihre Wurzel und die Beine schmutziggelb. Der Kopf ist viel schmaler als der Halsschild, eiförmig, viel länger als breit, nach rückwärts stark erweitert, auf der Stirn mit einem schwachen Längseindruck, zu beiden Seiten der sehr breiten glatten Mittelzone mit einer Anzahl kräftiger, ungleich grosser Punkte, ohne deutliche Querstrichelung. Die Augen sind klein, Schläfen mehr als dreimal so lang als der Längsdurchmesser der Augen. Die Fühler sind dünn, gestreckt, die vorletzten Glieder länger als breit. Der Halsschild ist mächtig entwickelt, so breit als die Flügeldecken zwischen den Schultern, um ein gutes Stück länger als breit, nach vorn schwach verengt, mit fast geraden Seiten, in den Rückenreihen mit sechs mässig kräftigen Punkten, seitlich mit einigen weiteren Punkten, von denen meist die innersten drei in einer Längsreihe stehen. Die Flügeldecken fast nur halb so lang als die Flügeldecken, nach rückwärts erweitert, viel kürzer als zusammen breit, ziemlich fein und weitläufig punktiert. Der Hinterleib ist sehr fein und wenig dicht punktiert. Länge : 5,5-6 mm.

Beim ♂ ist das sechste Tergit am Hinterrande breit und mässig tief bogig ausgeschnitten, mit etwas aufgebogenem Hinterrande, das sechste Sternit ist ziemlich schmal und tief halbkreisförmig ausgeschnitten.

KENYA : Mt. Aberdare, Westhang (Mais. forest. Kinangop), 2.600 m.

**Actobius elgonensis, n. sp.**

Von der Gestalt, Färbung und Grösse des *Actobius tenuicornis* Fauv., aber von ihm durch nachfolgende Merkmale sicher zu trennen :

Der Kopf ist etwas breiter und kürzer, kaum länger als breit, nach rückwärts deutlich etwas verengt, grösser und viel weitläufiger punktiert, die Augen etwas grösser, die Schläfen hinter ihnen kaum mehr als doppelt so lang als ihr Längsdurchmesser. Die Fühler sind kaum verschieden. Der Halsschild ist wesentlich breiter und kürzer, nur sehr wenig länger als breit, gleichbreit, die Punktierung bedeutend stärker und viel weitläufiger. Die Flügeldecken dagegen sind im Verhältnis zum Halsschild länger, viel länger als zusammen breit, kräftiger und beträchtlich weitläufiger punktiert. Der Hinterleib ist kaum verschieden. Länge : 5 mm.

KENYA : Mt. Elgon, Osthang (Suam fishing hut), 2.400 m.